

中1

数学

ふつう

名前 _____

式の値

_____ 月 _____ 日

1 2乗や分数のある式

次の式の値を求めなさい。

☐ (1) $x = 8$ のとき、 $-\frac{x}{2}$

☐ (2) $x = -2$ のとき、 x^2

☐ (3) $x = -12$ のとき、 $-\frac{x}{3}$

☐ (4) $x = 5$ のとき、 x^2

☐ (5) $x = -4$ のとき、 $-x^2$

☐ (6) $x = -2$ のとき、 $-x^2$

2 2つの文字の式

次の式の値を求めなさい。

☐ (1) $a = -5, b = -4$ のとき、 $2a + 4b$

☐ (2) $a = -4, b = -5$ のとき、 $2a - 5b$

☐ (3) $a = -4, b = 3$ のとき、 $-2a + b$

☐ (4) $a = -1, b = 1$ のとき、 $-2a + b$

☐ (5) $a = -4, b = -5$ のとき、 $-4a + 4b$

☐ (6) $a = 2, b = -1$ のとき、 $-2ab$

できた

/ 12問

